

**CAT'N**

**MOUSE**



**TECHNICAL  
MANUAL**

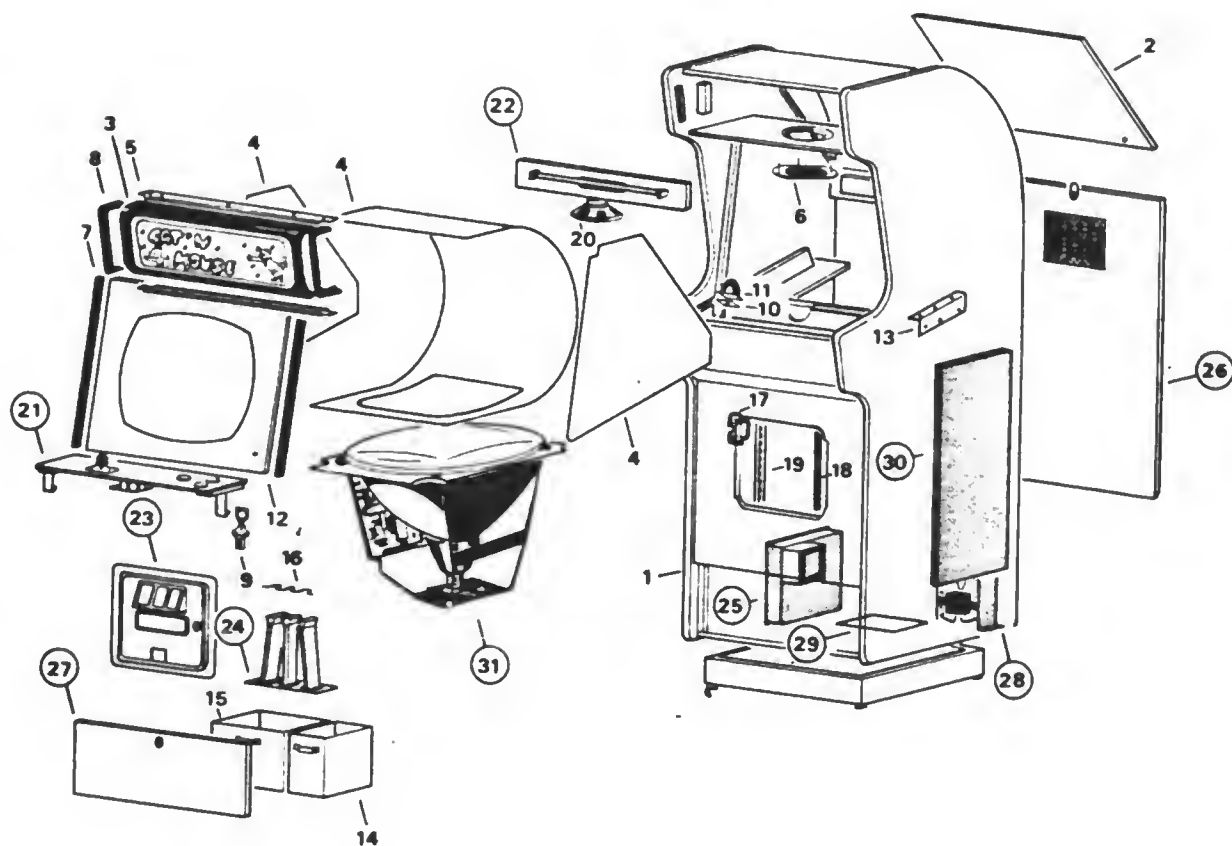
"CAT'N MOUSE"  
SWITCHES ADJUSTMENT

<u>SWITCH 1</u>		1	2	3	4	5	6	7	8	
COIN MECHANISM 2		ON	ON							1 coin 1 play 1 coin 2 plays 1 coin 3 plays 1 coin 5 plays
		-	ON							
		ON	-							
		-	-							
COIN MECHANISM 3				ON	ON					1 coin 2 plays 1 coin 3 plays 1 coin 5 plays 1 coin 7 plays
				-	ON					
				ON	-					
				-	-					
N° CATS						ON	ON	ON		2 cats 3 cats 4 cats 5 cats UNLIMITED CATS TO PLAY
						-	ON	ON		
						ON	-	ON		
						-	-	ON		
						X	X	-		
GAME OVER MELODY								ON		NO MELODY MELODY
								-		
<u>SWITCH 2</u>		1	2	3	4	5	6	7	8	
FREE PLAY		ON								NO WIN PLAY WIN PLAY
		-								
N.U										
GAME DIFFIC.					ON	ON				EASY MEDIUM DIFFICULT VERY DIFFICULT
					-	ON				
					ON	-				
					-	-				
EXTENDED PLAY						ON	ON			NO EXTENDED 20.000 POINTS1 CAT 24.000 POINTS1 CAT 28.000 POINTS1 CAT
						-	ON			
						ON	-			
						-	-			
COIN MECHANISM 1								ON		2 coin 1 play 1 coin 1 play
								-		

OFF = -

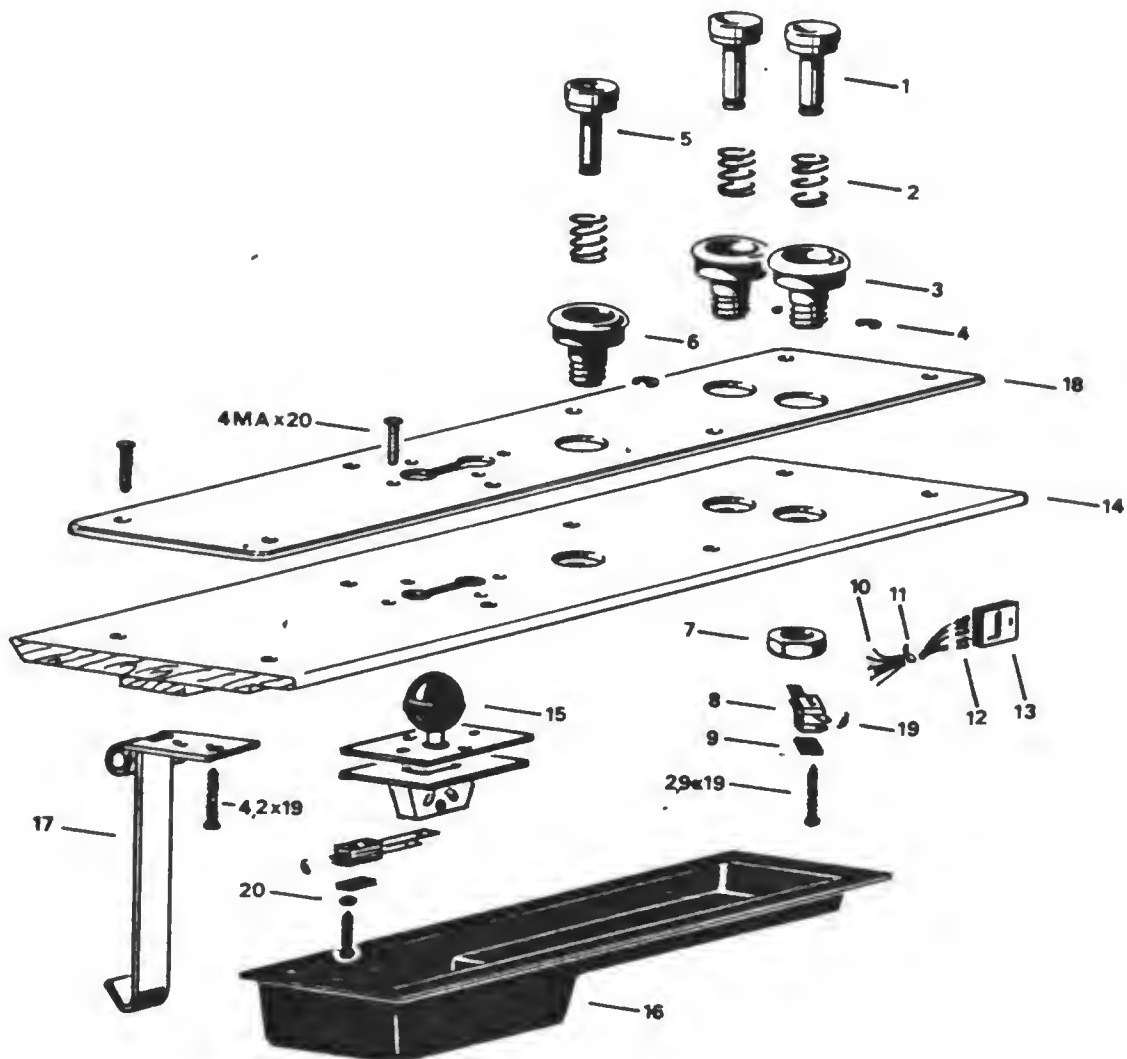
988  
12  
185

***mechanical  
parts***



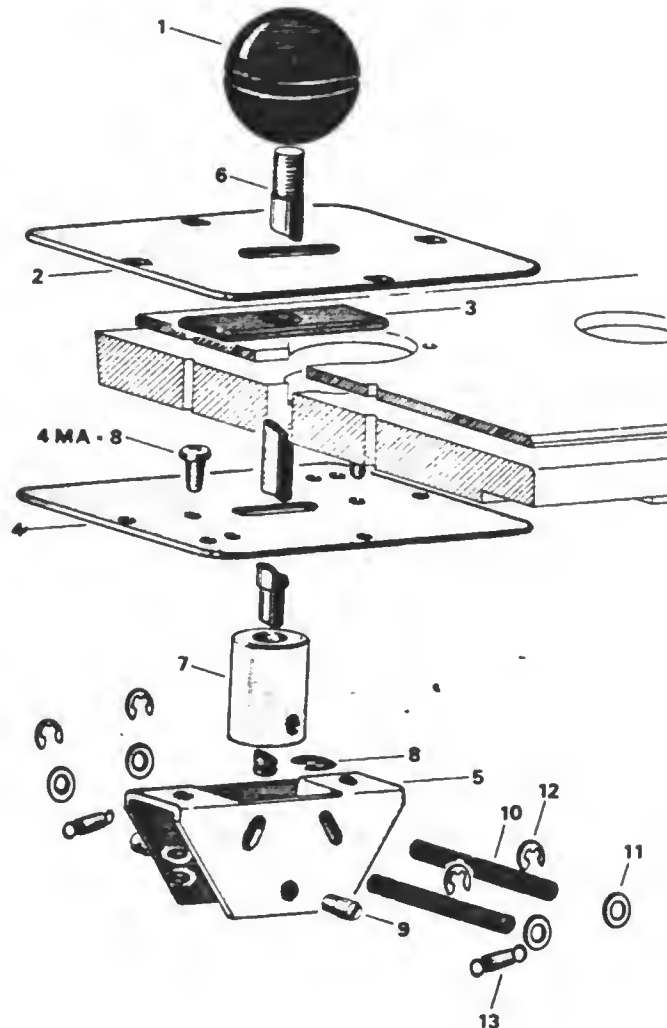
- |    |                 |  |
|----|-----------------|--|
| 1  | MRB 423         | Mobili in legno sgrigliato                           |
| 2  | FB 075          | Sportello superiore                                  |
| 3  | MRB 569         | Pannello in plexiglass ad «J» serigr. «CATN MOUSE»   |
| 4  | MRB 493         | Scenari in cartone nero (centrale, sinistro, destro) |
| 5  | A 7372          | Guarnitura in acciaio cromato                        |
| 6  | ASB 118         | Mascherina protezione altoparlante                   |
| 7  | MV 009          | Guarnitura in plastica per vetro                     |
| 8  | MV 034          | Guarnitura in gomma per pannello ad «J»              |
| 9  | B 8115          | Chiusura e leva tipo «F» registrabile                |
| 10 | A 5112          | Pistina porta interruttore                           |
| 11 | A 7298          | Protezione interruttore                              |
| 12 | MRB 568         | Vetro serigr. «CATN MOUSE» mm. 600x477               |
| 13 | A 7260          | Angolare rinforzo mobile                             |
| 14 | B 7272          | Cassetta moneta piccola                              |
| 15 | B 7271          | Cassetta moneta grande                               |
| 16 | A 4560          | Molle sagomate sostegno canali moneta                |
| 17 | A 7369          | Scatole copri interruttori manuale                   |
| 18 | MV 076          | Canalina piccola mm. 15x25                           |
| 19 | MV 075          | Canalina grande mm. 25x30                            |
| 20 | CE 2018         | Altoparlante video                                   |
| 21 | D 022           | Mascherina di comando ass. (v. Tav.)                 |
| 22 | C 8111          | Tavola neon ass.                                     |
| 23 | C 8109          | Sportello porta gettoniere ass. (v. Tav.)            |
| 24 | C 8251 (C 8252) | Gruppo 2 (e 3) canali ass. (v. Tav.)                 |
| 25 | CEC 158         | Telaio di alimentazione (v. Tav.)                    |
| 26 | C 8258          | Sportello posteriore ass. (v. Tav.)                  |
| 27 | C 8259          | Sportello cassetta moneta ass. (v. Tav.)             |
| 28 | C 8260          | Gruppo ventola ass. (v. Tav.)                        |
| 29 | CEC 110         | Scheda alimentatore ass.                             |
| 30 | C 8264          | Gruppo schede ass. (v. Tav.)                         |
| 31 | CEC 086         | Monitor MTC 900 (v. manuale allegato)                |

D 022 Mascherina di comando «CATN MOUSE» ass.



- |            |   |
|------------|---|
| 1 B 8114   | Pulsante bianco                               |
| 2 A 4272   | Molla richiamo pulsante                       |
| 3 A 5211   | Corpo pulsante bianco                         |
| 4 A 4202   | Anello DIN mm. 8                              |
| 5 B 8130   | Pulsante rosso                                |
| 6 A 5225   | Corpo pulsante rosso                          |
| 7 A 5214   | Dado bloccaggio pulsanti                      |
| 8 B 9021   | Pecco lamellare                               |
| 9 A 6020   | Plastrina copri pecco lamellare               |
| 10 BS 3085 | Filo $\phi$ 0,22                              |
| 11 CE 2024 | Fascetta serracavo piccola                    |
| 12 CE 1348 | Contatto MODU 2 maschio                       |
| 13 CE 1338 | Connettore MODU 2 maschio 2x8 vie             |
| 14 FB 148  | Tavola in legno forata mod. lusso             |
| 15 C 8168  | Comando a leva a 2 pos. (v. Tav.)             |
| 16 A 7352  | Scatola protezione pacchi lamellari           |
| 17 B 8118  | Cerniere con tirante                          |
| 18 MRB 587 | Mascherina in plexiglass serigr. «CATN MOUSE» |
| 19 CE 1011 | Diodo 1N4148                                  |
| 20 A 6021  | Distanziale grande sp. 1,5                    |

C 8168 Comando a leva a 2 posizioni



- |           |  |
|-----------|--|
| 1 A 4498  | Pomello nero in bachelite $\phi$ 35 x $\phi$ 6 MA      |
| 2 A 6238  | Piastrina inox superiore per comando a leva a 2 posiz. |
| 3 A 4501  | Piastrina in plexiglass antipolvere                    |
| 4 A 6237  | Piastrina inox inferiore per comando a leva a 2 posiz. |
| 5 A 6239  | Supporto leva di comando zinc                          |
| 6 A 4495  | Leva comando porta pomello cromata                     |
| 7 A 4497  | Componenta leva di comando                             |
| 8 A 4034  | Anello d'arresto $\phi$ di mm 5                        |
| 9 A 4494  | Perno ottone filettato fulcro leva                     |
| 10 A 4496 | Alberello comando pacco lamellare                      |
| 11 A 4499 | Rondella isolante $\phi$ 5,2x10x1                      |
| 12 A 4212 | Anello d'arresto $\phi$ di mm 4                        |
| 13 A 4500 | Molla richiamo perni                                   |

This technical diagram illustrates the exploded view of a coin slot door lock assembly, model C 8109. The main components are shown in their relative positions for assembly:

- Main Door (7):** The primary rectangular door with a handle on the right side.
- Coin Slot Door (1):** A smaller door with three vertical slots, labeled "COIN" and "SLOT".
- Keyhole (8):** A cylindrical lock cylinder with a key inserted.
- Internal Mechanism (12-23):** A complex assembly of plates and pins that connect the coin slot door to the main door's locking mechanism.
- Locking Bolt (16):** A horizontal bolt that extends from the main door into the door frame.
- Strike (17):** A component that receives the locking bolt.
- Mounting Brackets (24-26):** Components used to secure the lock assembly to the door and frame.
- Internal Components (27-31):** Various internal parts including springs, pins, and structural elements.
- Base Mounting (41-45):** The bottom-most components that anchor the lock to the door.
- Accessories (10, 11, 48, 49):** Small screws and a rectangular component.

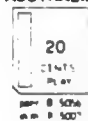
Numbered callouts (1-49) identify each individual part in the assembly.

EL COMP.  
C 8109 SPORTELLO PORTA GETTONIERE

1	ASB	116	Frontalino sportello con cerniere
2	A	5009	Pastina con marchio
3	A	5008	Guida moneta in plastica
4	A	7005	Componente fissaggio accessori
5	A	4383	Pastina semidoppia
6	B	7194	Sportello con cerniere
7	A	7236	Cornice in alluminio pressofuso
8	B	7196	Serratura
9	A	4460	Stella fissaggio cornice
10	A	4031	Cuscinetto scatto moneta
11	A	4032	Componente per pulsante
12	B	5029	Porta lampada allo sportello
13	A	4328	Leva per serratura sportello anteriore
14	A	5002	Fermo barra arrasto moneta
15	A	7002	Piastra supporto gettoniera
16	A	4005	Perno per cavalletto sportello
17	A	6001	Cavalletto sportello
18	B	6001	Lava con boccia
19	A	6002	Lava di scatto gettoniera
20	A	5201	Molla richiamo leva di scatto
21	B	9015	Pacco laminale Tili
22	A	5205	Carioncino isolatore sportello
23	A	5021	Ferretto porta chiave sportello
24	A	7009	Scorrimoneta maschio
25	A	7008	Scorrimoneta femmina
26	B	7006	Supporto gettoniera
27	A	5252	Forcellina fissaggio gettoniera
28	A	5014	Piastrina accoppiamento supp. gettoniera
29	A	5015	Componente per asta arrasto moneta
30	B	7083	Gettoniera L 50
30	B	7084	Gettoniera L 100
30	B	7175	Gettoniera L 200
30	B	7092	Gettoniera 25 C
30	B	7096	Gettoniera 5 F
30	B	7097	Gettoniera 10 F
30	B	7098	Gettoniera 5 P
30	B	7099	Gettoniera 10 P
30	B	7147	Gettoniera 50 P
30	B	7111	Gettoniera 0 50 plg
30	B	7112	Gettoniera 1 DM
30	B	7113	Gettoniera 2 DM
30	B	7114	Gettoniera 5 DM
30	B	7128	Gettoniera 1 FS
30	B	7129	Gettoniera 2 FS
30	B	7148	Gettoniera 10 Fr Belgi
30	B	7233	Gettoniera 5 Dineri
30	B	7234	Gettoniera 10 Dineri
31	A	5114	Piastrina fissaggio gettoniera
32	A	5006	Aste per frontalino
33	A	5001	Barra arrasto moneta
34	B	6109	Piastra porte micro
35	B	5053	Micro nero
41	A	7279	Squad. undirazionale antifrode
42	A	5010	Squad. 4 fon.
43	A	6009	Copertura per raccoglitore monete
44	A	5011	Cancellino
45	A	7300	Raccoglitore in lega
46	B	6076	Scorrimoneta assemblato
47	A	5208	Ferretto arrasto moneta grande
47	A	5013	Ferretto arrasto moneta piccola
48	CE	1348	Maschio MODU 2
49	CE	1338	Connettore maschio

a = introduzione moneta (in m.)  
b = introduzione sargrafata (p ser.)

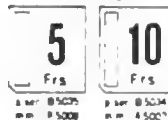
AUSTRALIA



AUSTRIA



BELGIO



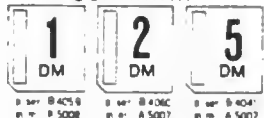
DANIMARCA & SVEZIA



FRANCIA & SVIZZERA



GERMANIA



GIAPPONE



INGHILTERRA



ITALIA



JUGOSLAVIJA



LIBANO



OLANDA



UNGHERIA

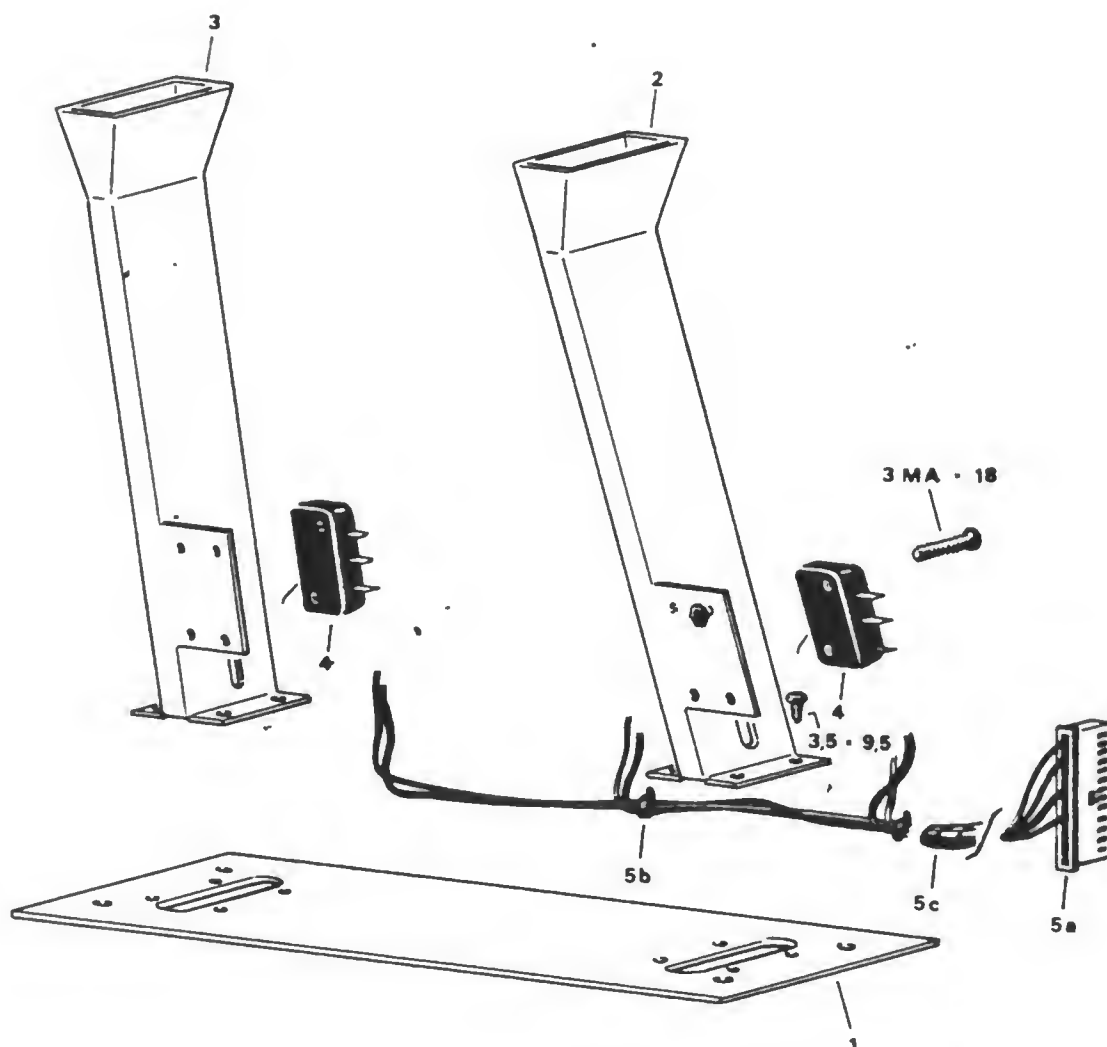


U.S.A. & CANADA



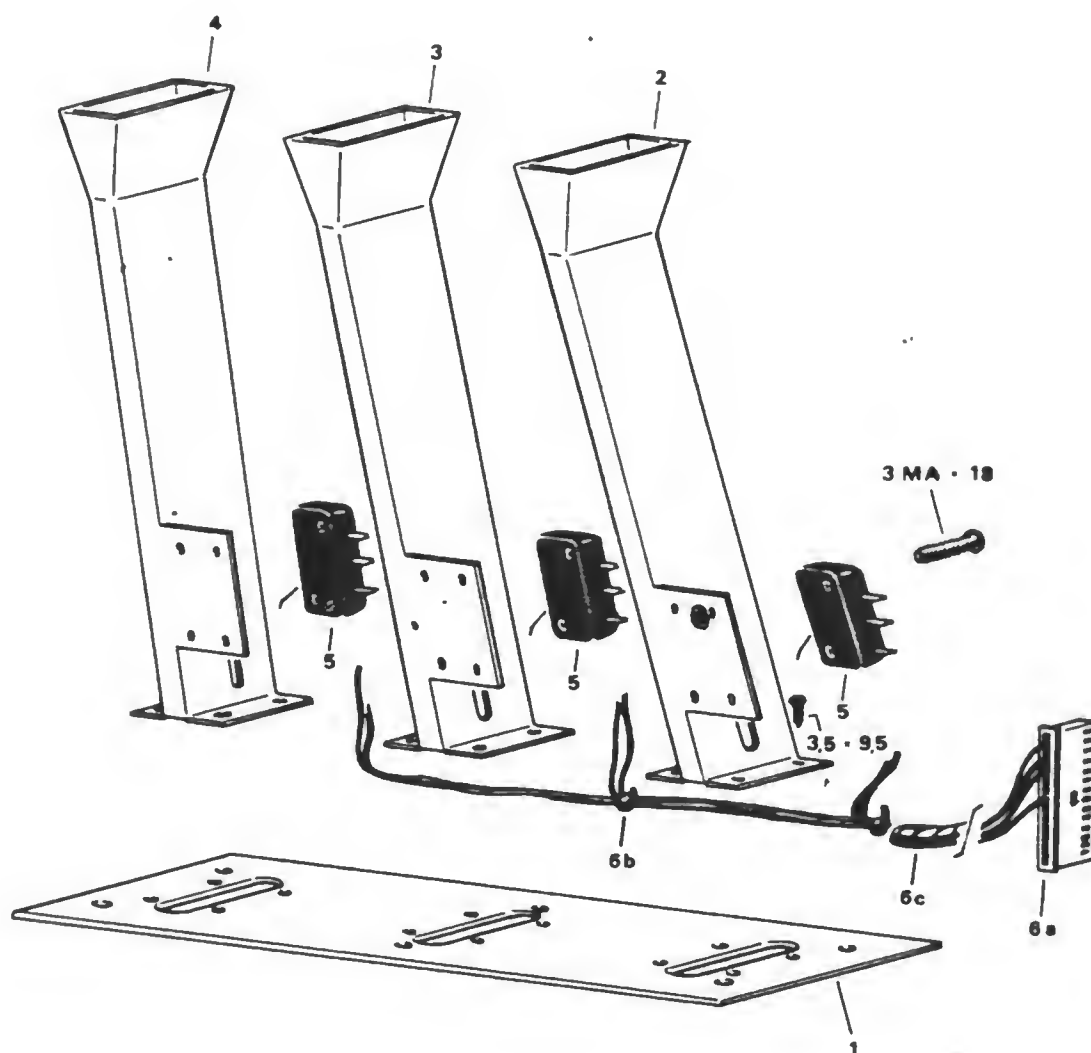


C 8251 GRUPPO N. 2 CANALETTI MONETE ASS.

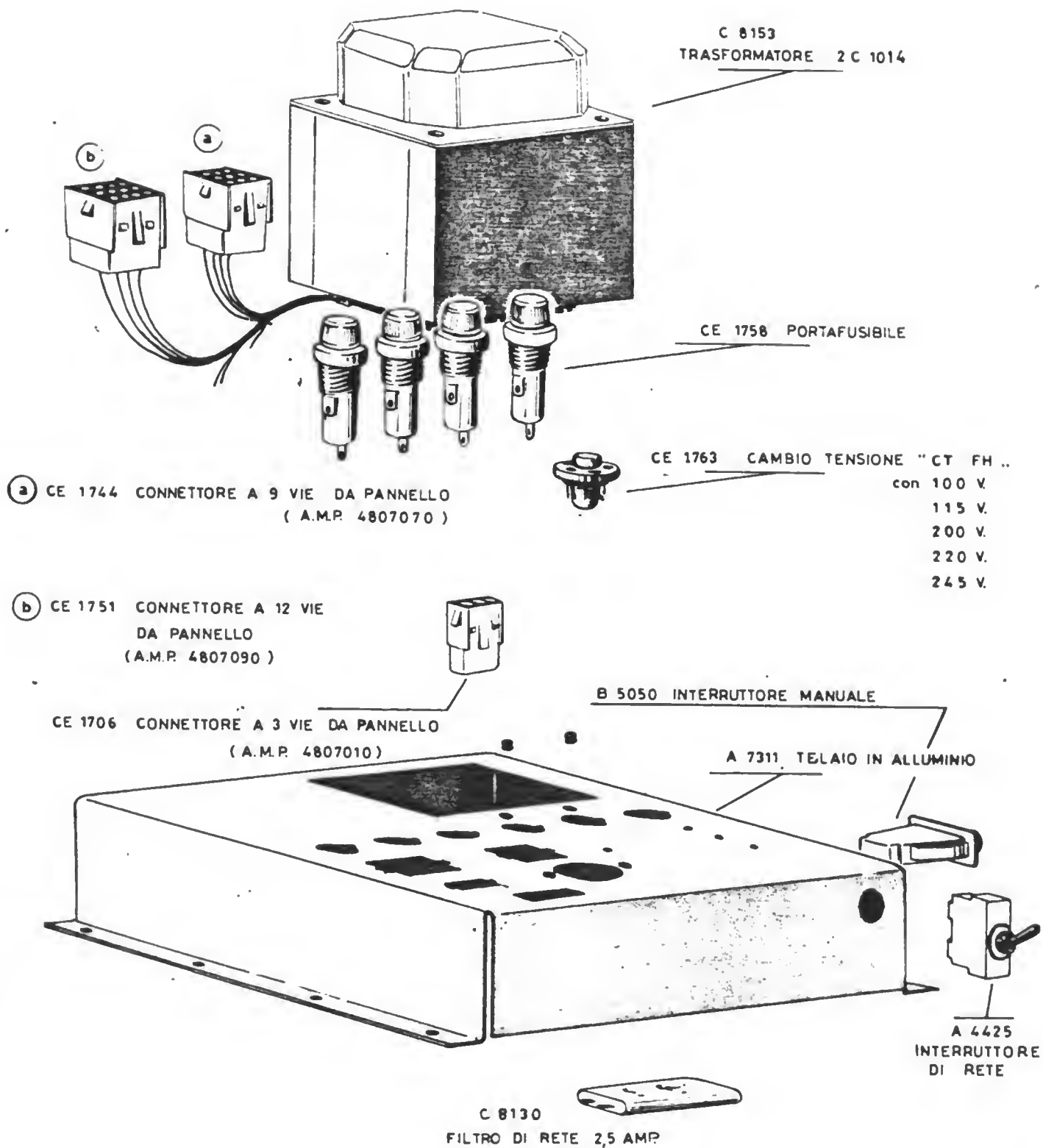


- |    |         |                                  |
|----|---------|----------------------------------|
| 1  | A 7300  | Piastra porta canaletti a 2 fori |
| 2  | B 7273  | Canaletti monete destri          |
| 3  | B 7274  | Canaletti monete sinistri        |
| 4  | B 6186  | Micro switch ES1 60B - R         |
| 5a | CE 1550 | Connettore MODU 2 femmine 15 vie |
| 5b | CE 2024 | Fascette serracavo piccole       |
| 5c | B8 3101 | Spirale Record tipo 3            |

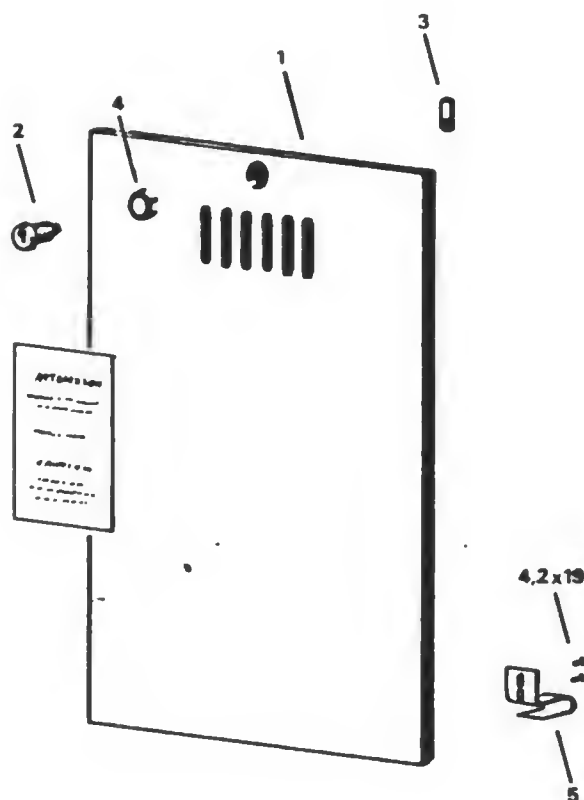
C 8252 GRUPPO N. 3 CANALETTI MONETE ASS.



- |    |         |                                  |
|----|---------|----------------------------------|
| 1  | A 7378  | Piastra porte canaletti a 3 fori |
| 2  | B 7273  | Canaletti monete destri          |
| 3  | B 7275  | Canaletti monete centrali        |
| 4  | B 7274  | Canaletti monete sinistri        |
| 5  | B 8186  | Micro switch ES1 - 908 - R       |
| 6a | CE 1580 | Connettore WOU 2 femmine 15 vie  |
| 6b | CE 2024 | Fascette serracavo piccole       |
| 6c | BS 3101 | Spirale Record tipo 3            |

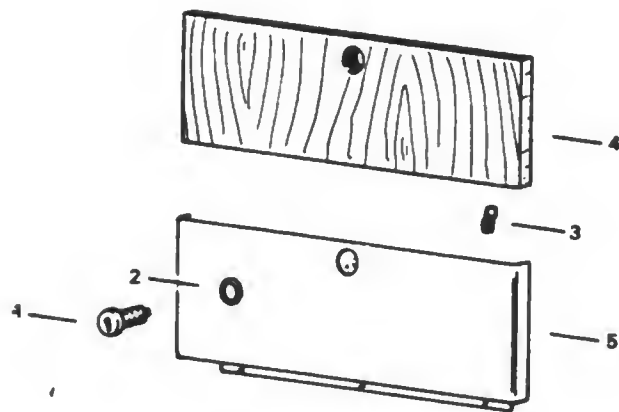


C 8258 Sportello posteriore ass. mod. lusso



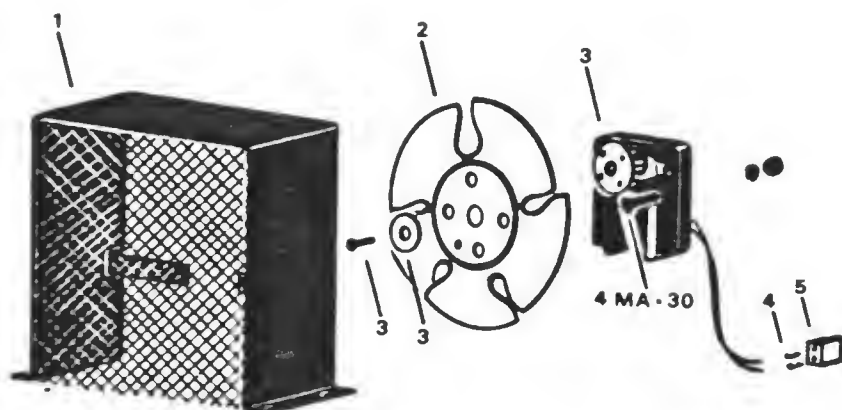
- |          |                               |
|----------|-------------------------------|
| 1 FB 125 | Sportello posteriore          |
| 2 B 7153 | Serratura art. 5078           |
| 3 A 4442 | Linguetta per serratura lunga |
| 4 A 4436 | Rondella AW 1 a 4 denti       |
| 5 A 8308 | Squadretta a molla            |

C 8259 Sportello cassetta monete ass.

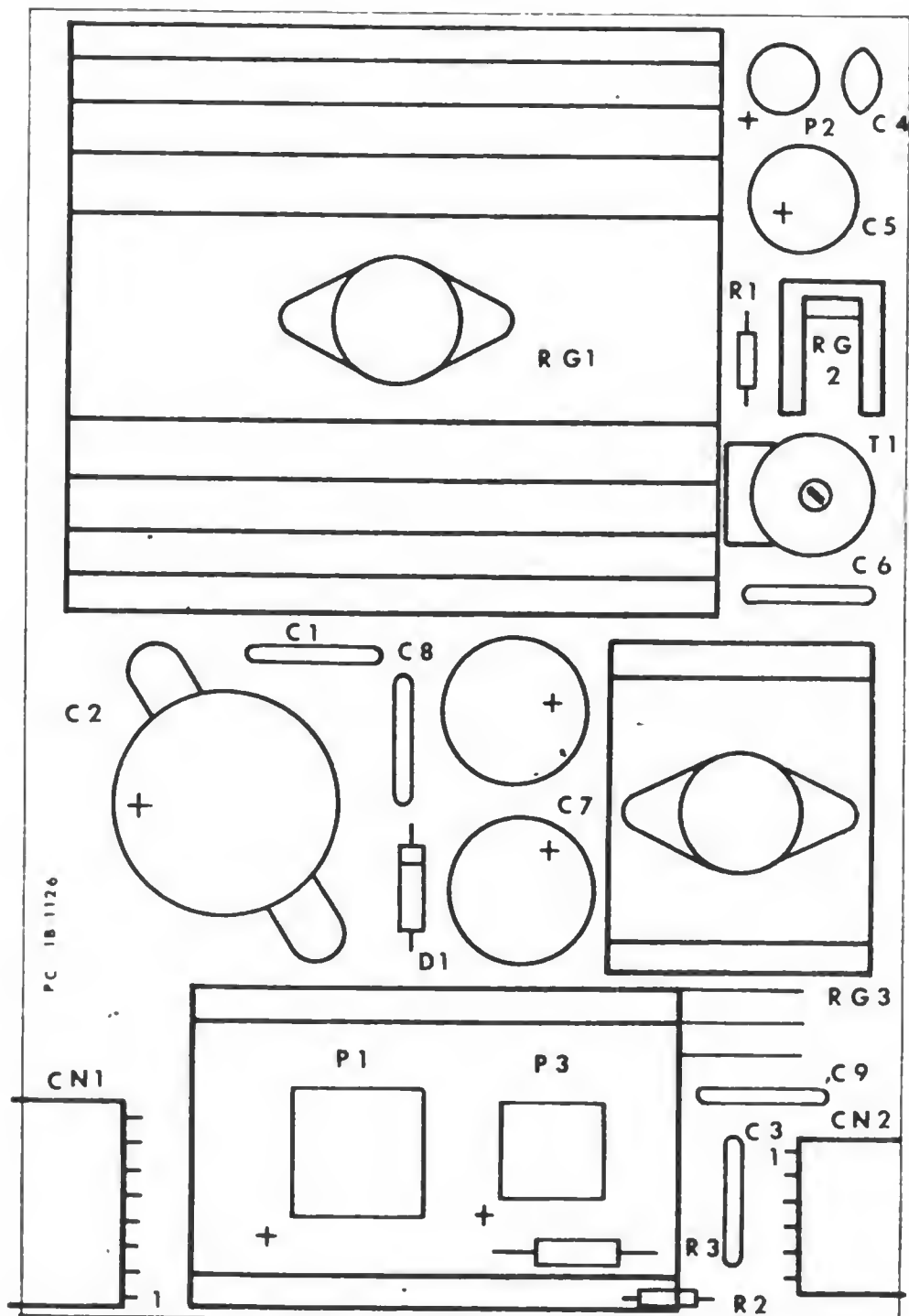


- |                   |   |
|-------------------|---|
| 1 B 7153          | Serratura art. 5078                     |
| 2 A 4435          | Rondella AW 3 concava                   |
| 3 A 5318          | Linguetta per serratura cassetta monete |
| 4 PB 121          | Sportello in legno per cassetta monete  |
| 5 A 7377 + A 7089 | Sportello in acciaio con cerniera       |

C 8260 Gruppo ventola ass.



- |           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 1 B 7235  | Supporto ventilatore         |
| 2 AS 1066 | Ventola a 5 pale             |
| 3 B 7240  | Motore per ventola assiale   |
| 4 CE 1966 | Contatto AMP maschio         |
| 5 CE 1808 | Connettore AMP 2 vie volante |

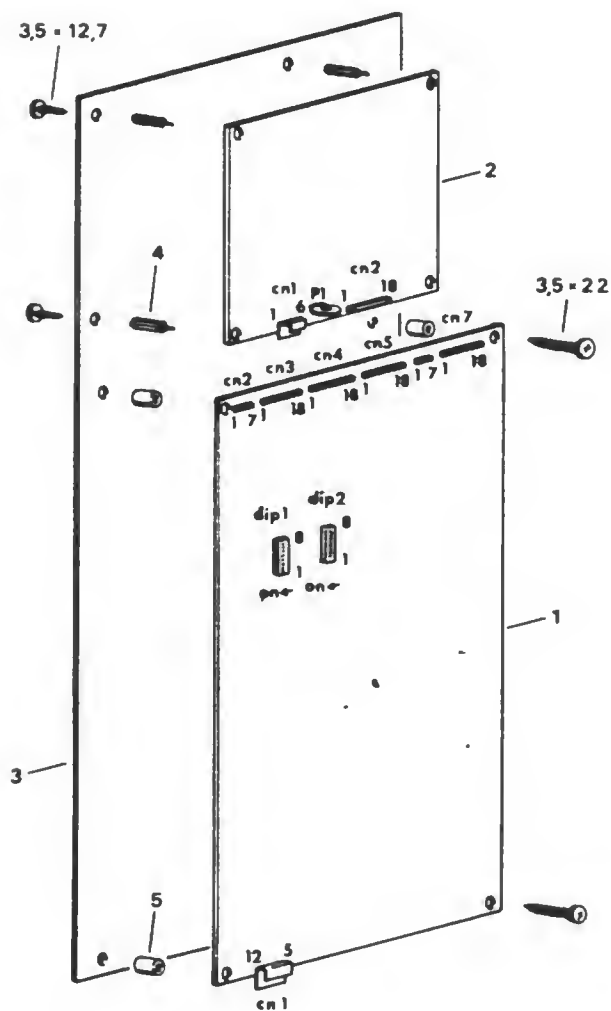


CEC 110 POWER board 1B1126





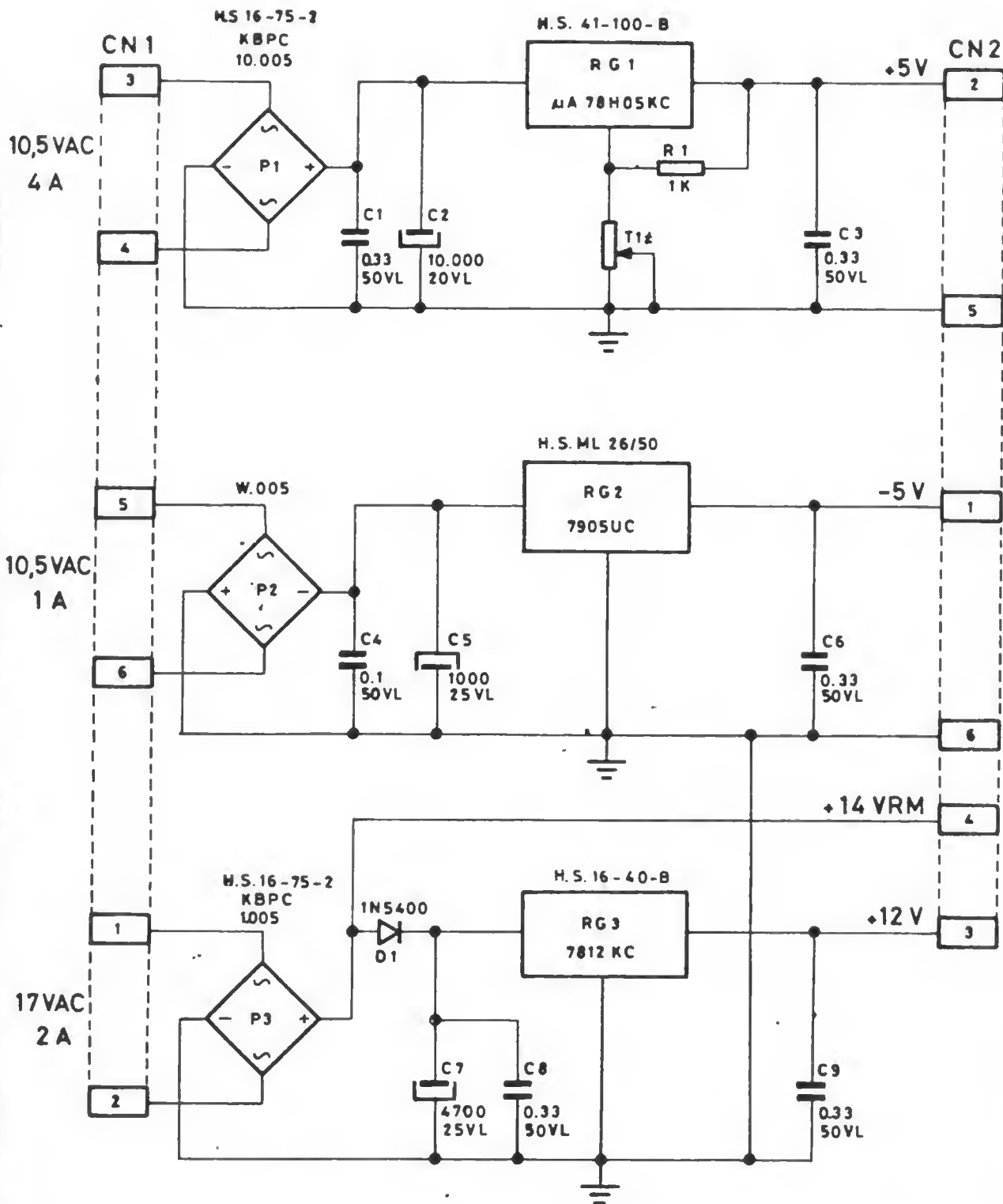
C 8264 Gruppo schede «CATN MOUSE» ass.



- |           |   |
|-----------|---|
| 1 CEC 222 | Scheda gioco «CATN MOUSE» ass             |
| 2 CEC 223 | Scheda audio «CATN MOUSE» ass             |
| 3 A 7477  | Piastra in alluminio supporto schede      |
| 4 A 4542  | Distanziatore lungo per circuito stampato |
| 5 A 4544  | Distanziatore corto per circuito stampato |

***technical  
parts***

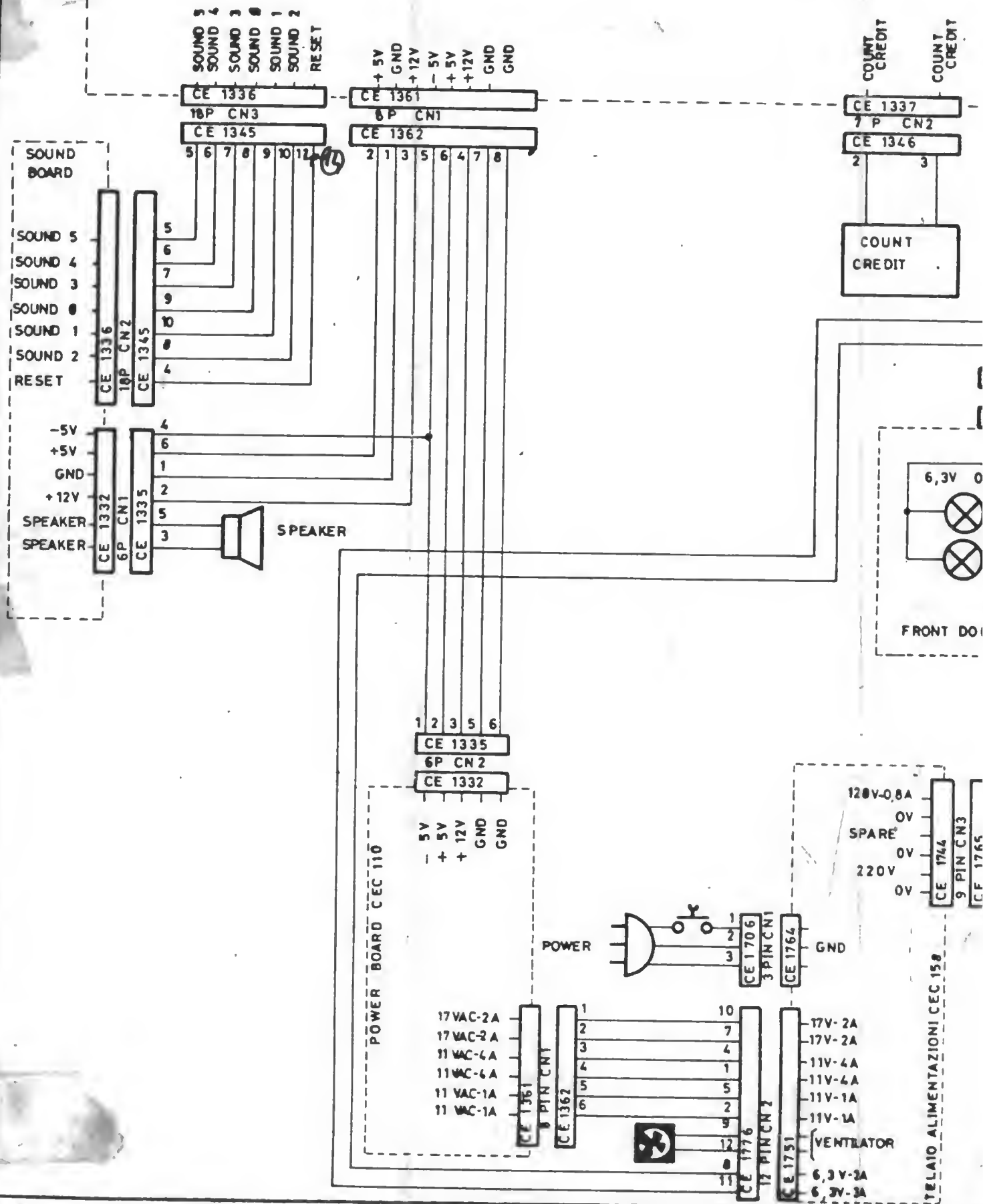




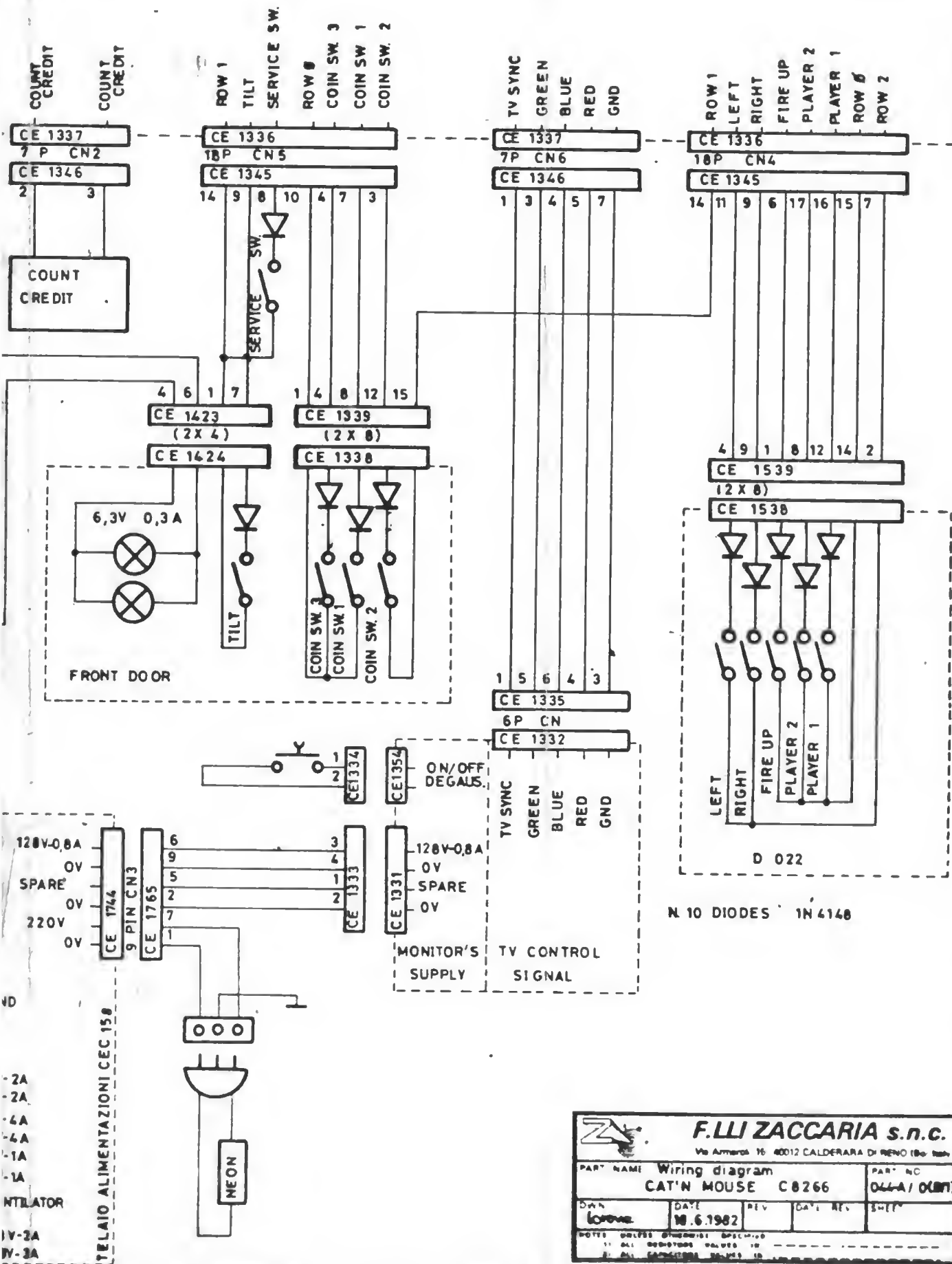
2: 47  $\Delta$  TRIMMER or 22  $\Delta$  1/4W 5% RESISTOR

<b>F.LI ZACCARIA s.n.c.</b> Via Amerolfi, 16 - 40012 CALDERARA DI RENO (Bo) Italy			
PART NAME		PART NO.	
POWER BOARD 1B1126 (CEC110)		1B1326-F	
OWN	DATE	REV	SHEET
22	30-8-84	1	- 1 -
NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1: ALL RESISTORS VALUES IN $\Omega$ 2: ALL CAPACITORS VALUES IN $\mu F$			

# CPU BOARD



# BOARD



<b>F.LI ZACCARIA S.n.c.</b> Via Amatori 16 40012 CALDERARA DI RENO (Bo) Italy				
PART NAME <b>Wiring diagram</b> <b>CAT'N MOUSE C8266</b>			PART NO <b>044-A / 0001</b>	
DWN <b>LOPONE</b>	DATE <b>10.6.1982</b>	REV <b>1</b>	DATE REV <b>10.6.1982</b>	SHEET <b>1</b>
NOTES: 1. ALL DIMENSIONS IN MILLIMETERS 2. ALL DIMENSIONS IN INCHES 3. ALL DIMENSIONS IN FEET				